AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE (ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE) SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43 - 09.27.46

ABONNEMENT ANNUEL

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

BULLETIN Nº 17 du 4 juin 1981

VIGNE

Abonnement annuel: 70 F

Vers de la grappe

La recherche des pontes et des premières éclosions d'Eudemis et de Cochylis est restée pratiquement négative. Les risques étant très minimes, il n'y a pas lieu d'intervenir actuellement (sauf situation très particulière). Bien qu'en diminution sensible la fin du vol, rencontrant des conditions plus propices aux pontes, il est donc possible que des éclosions un peu plus conséquentes aient lieu vers le 10-15 juin. Attendre un nouvel avis qui fera le point sur la lère génération.

Pyrale

Les conditions météorologiques de fin mai - début juin sont très favorables à l'activité de ce ravageur. Surveiller les situations sensibles afin d'intervenir éventuellement selon les indications du bulletin n° 12 du 4 mai.

Brenner-Mildiou

Les conditions climatiques sont actuellement très favorables au développement de ces champignons. Il est nécessaire de maintenir une protection selon les recommandations de nos précédents bulletins.

Oldium

Le temps chaud et orageux favorisant l'évolution de la maladie nous rappelons la nécessité d'employer des doses suffisantes de soufre mouillable (8 à 12 kg/ha).

ARBORICULTURE FRUITIERE

Tavelure du pommier

En vergers contaminés de nouvelles taches vont apparaître vers le 15 juin ; maintenir une protection soignée de ces arbres.

En vergers sains, la protection doit être maintenue jusqu'à fin juin.

Acariens - Araignées rouges

En évolution dans certains vergers. A surveiller attentivement.

Mouche de la cerise (asticot dans le fruit)

Recommandations pour les arbres en secteurs urbains. Prévoir une protection contre la mouche dès le virage des fruits au rose. Utiliser un insecticide à base de Dimethoate, Formothion, Fenthion, Malathion, Oleoparathion, Décaméthrine. Respecter scrupuleusement les délais d'emploi toujours indiqués sur les emballages.

Carpocapse des pommes

Augmentation des captures dans la semaine du 26 mai au 2 juin. Il est trop tôt pour intervenir.

P,361

CEREALES D'HIVER

Orges d'hiver et escourgeons

Progression de l'Helminthosporiose et des taches brunes, certaines cultures sont sévèrement touchées.

Il était possible de voir des <u>épillets vides</u>, il y a quelques jours, sur orge d'hiver en particulier (bien visible par transparence).

Certains exploitants s'en sont inquiètés, à juste titre, attribuant ces phénomènes aux gels du 24 avril. Ces problèmes sont en fait couramment observés, à cette époque, depuis plusieurs années quoique à un degré nettement plus faible. A l'heure actuelle dans la majorité des cas, ces phénomènes s'atténuent souvent fortement le remplissage des grains étant accéléré par la remontée des températures.

Blé d'hiver

Depuis quelques jours on enregistre de nouvelles sorties de <u>rouille jauns</u> sur Talent, Corin plus rarement Lutin.

Ces cas, souvent isolés, n'en demeurent pas moins inquiètants pour les quelques c'ltures touchées, bien que la maladie soit freinée par les fortes températures. Pour tout intervention se reporter à notre précédent bulletin.

Les risques de <u>maladies</u> des épis sont toujours élevés (notamment fusariose). Nous rappelons que les traitements sont à réaliser en <u>début épiaison</u> même sur les cultures ayant reçu un traitement de montaison tardif.

Le puceron des épis est toujours très rare.

Dans les secteurs les plus exposés (zones de vallées, Aisne, Suippes, Retourne, bas fonds, cultures très abritées) présence de <u>Cécidomyies</u>. Les vols sont assez faibles et le nombre de jours favorables aux pontes est également réduit. D'autre part la plupart des blés arrivent en fin du stade sensible pour la <u>Cécidomyie jaune</u> qui est la plus dommageable. Seuls les Talent en semis tardif et les Arminda doivent être encore l'objet d'une surveillance atatentive.

Orge de printemps

Les cultures les plus hâtives arrivent au stade ou une intervention peut être envisagée lorsque l'Oïdium est présent sur dernières feuilles.

Pois de printemps

Les cultures les plus précoces approchent du début floraison. Il est encore trop tôt pour intervenir contre la tordeuse du pois.

Colza de printemps

Certaines cultures arrivent au stade boutons accolés, début de la période de sensibilité aux méligèthes. Sur colza de printemps, la compensation étant très réduite, intervenir lorsque l'on constate, en moyenne, un méligèthe par hampe florale.

Betterave

Sur parcelles n'ayant reçu <u>aucune protection au semis</u>, évolution sensible du <u>puceron</u> <u>noir</u> depuis ces derniers jours. Dans ces situations le seuil d'intervention (une betterave sur deux portant une colonie) est assez fréquemment atteint. Pour intervenir préférer un produit systémique (Mélasystémox, Pirimor, Kilval).

Mildiou de la pomme de terre

Les conditions climatiques de la dernière décade de mai ont été très favorables aux premières contaminations de Mildiou.

Dans les zones les plus favorables à la maladie (terres humides, parcelles bordées de haies...) et sur les cultures suffisamment développées (environ 20 à 25 cm) un premier traitement est à appliquer dès réception de ce bulletin.

Le Chef de la Circonscription,

J. DELATTRE.